

# Manual de Instruções

condicionadores de ar maximus

*EE07F, EE07R*

*EE10F, EE10R*

Leia atentamente  
este manual antes de utilizar  
seu condicionador de ar



## Preparação

- Descrição
- Dicas de Segurança

## Instalação

- Pré-instalação
- Elétrica
- Produto

## Como Usar

- Painel de Controle
- Passo a passo
- Limpeza e Manutenção

## Guia de Soluções

- Dúvidas mais comuns

## Informações

- Dados Técnicos
- Tabela Térmica
- Certificado de Garantia

Pensando em você

**Electrolux**

# Índice

<i>Preparação</i>	04	<i>Guia de Soluções</i>	20
· Descrição		· Dúvidas mais comuns	
· Dicas de Segurança			
<i>Instalação</i>	06	<i>Informações</i>	21
· Pré-instalação		· Dados Técnicos	
· Elétrica		· Tabela Térmica	
· Produto		· Certificado de Garantia	
<i>Como Usar</i>	14		
· Painel de Controle			
· Passo a passo			
· Limpeza e Manutenção			

*Pensando em você.*

## IMPORTANTES!

**Electrolux**

Caso a instalação do produto não seja realizada conforme recomendado no Manual do Usuário, poderão ocorrer ruídos indesejáveis.

Verifique a tensão do produto (127 ou 220V) antes de ligar o plugue na tomada.

O Maxxi Filtro deverá ser removido periodicamente do produto para limpeza.

✓ Modelos mecânicos: faça a limpeza a cada 15 dias.

✓ Modelos eletrônicos: faça a limpeza sempre que acender o led no painel.

☞ IMPORTANTE: acúmulo de sujeira no filtro prejudica a performance do produto e a qualidade do ar.

A limpeza deverá ser feita conforme recomendado no Manual do Usuário.

Remova o filme plástico de proteção do gabinete antes de usar o produto.

Em caso de dúvidas ligue para o Serviço de Atendimento ao Consumidor Electrolux.

ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR  
0800 728 8778



# Apresentação

Obrigado por preferir a Electrolux como a marca de seu condicionador de ar.

Os condicionadores de ar eletrônicos da Electrolux foram projetados sob rigorosos padrões técnicos. Possuem características especiais desenvolvidas para trazer ainda mais comodidade ao usuário. É a Electrolux há mais de 40 anos fabricando o melhor em eletrodomésticos.

Para você aproveitar todos os recursos de seu novo condicionador de ar, a Electrolux desenvolveu este Manual. Através de orientações simples e práticas, você vai conhecer as funções e aprender a operar o aparelho de maneira adequada e segura.

Leia as instruções de instalação e operação antes de utilizar o seu condicionador de ar e tenha sempre este Manual em mãos.

Em caso de dúvida, ligue para o **Serviço de Atendimento ao Consumidor** (0800 728 8778).

Cada produto tem características diferentes e específicas. Por isso, mesmo que você contrate um profissional experiente para instalar seu condicionador de ar, peça para ele consultar o manual.

## ACESSÓRIOS



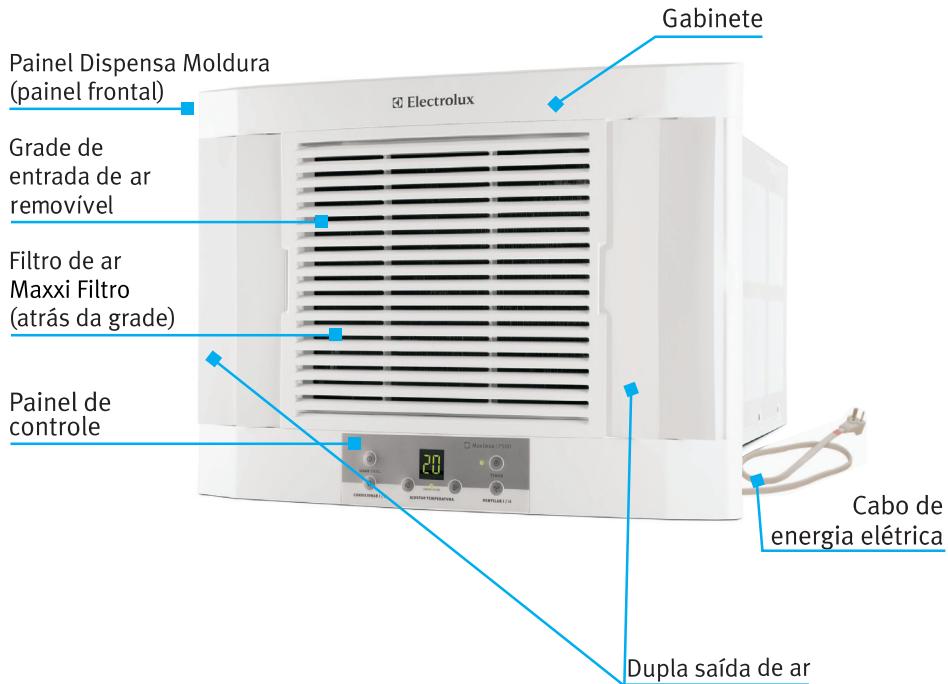
Controle remoto



Espuma para vedação  
da instalação



## Descrição

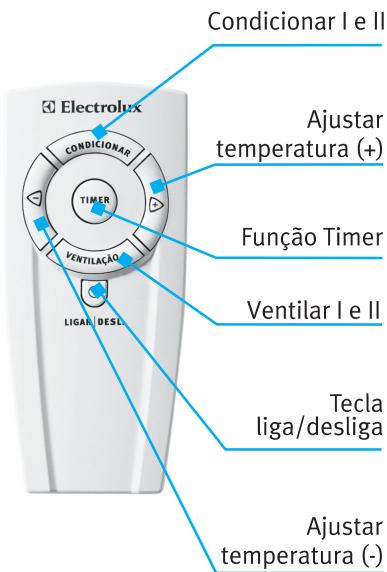


Direcionadores manuais de ar (horizontal)

Direcionadores manuais de ar (vertical)

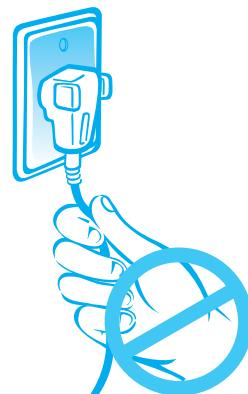


## Controle Remoto



## Dicas de Segurança

- Evite acidentes. Após tirar o condicionador de ar da embalagem, mantenha o material fora do alcance de crianças.
- O aparelho não deve ser manuseado por crianças, mesmo estando desligado.
- Nunca desligue o condicionador de ar puxando o cabo. Use o plugue.
- Não desconecte o plugue da tomada com o aparelho ligado ou com as mãos molhadas.
- Se o cordão de alimentação está danificado, ele deve ser substituído pelo Serviço Autorizado Electrolux, a fim de evitar riscos.
- Siga rigorosamente as especificações do circuito elétrico para prevenir uma sobrecarga. Aproveite para fazer uma revisão da parte elétrica de sua residência.



Na hora de instalar o seu condicionador de ar, chame um profissional qualificado. O Serviço Autorizado Electrolux poderá realizar a instalação.

Lembre-se que é de inteira responsabilidade do consumidor quaisquer danos causados ao condicionador de ar devido à instalação incorreta.

Se você perceber algum dano visível ao tirar o aparelho da embalagem, contate imediatamente a loja onde comprou seu condicionador de ar para efetuar a troca.

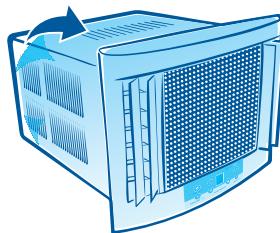
**Observação:** os custos de instalação e preparação do local (ex.: rede elétrica, alvenaria, etc.) são de inteira responsabilidade do consumidor.

## 1. Pré-instalação

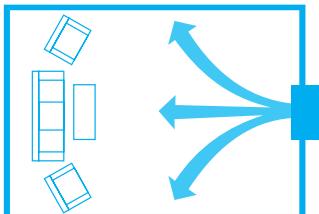
### SELECIONE O LOCAL

Para obter um melhor rendimento de seu condicionador de ar, escolha um local apropriado para a instalação.

- Remova a película protetora do gabinete antes de instalação do produto

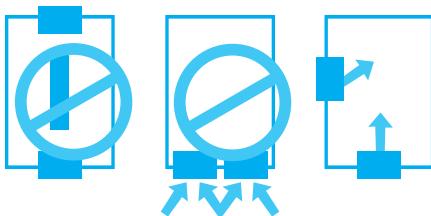


- Instale o condicionador de modo que o fluxo de ar que sai do aparelho seja paralelo à maior dimensão do ambiente.



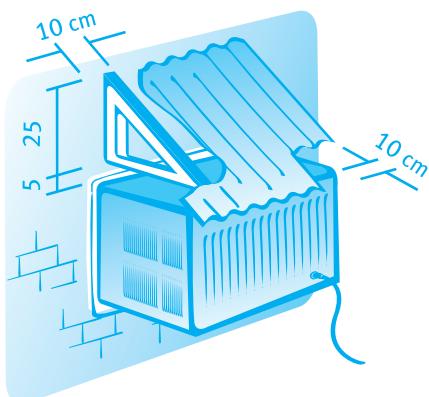
- Evite a proximidade com cortinas, divisórias, móveis ou outros obstáculos. O ar deve circular livremente. Para facilitar a limpeza do aparelho e o acesso aos controles, procure distanciar o condicionador de cantos.
- Se o ambiente necessitar de dois ou mais aparelhos, nunca os coloque

frente a frente. Se instalados na mesma parede, mantenha a distância de 1 m. Esse procedimento evita que o fluxo de ar de um condicionador interfira no do outro.



- Não instale seu condicionador de ar com a parte externa voltada para lugares fechados, como forros, garagens, etc.

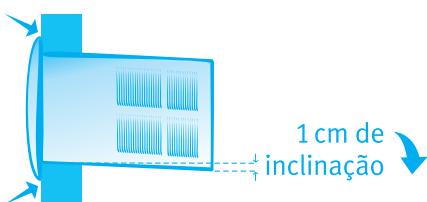
- Evite instalar em lugares com incidência direta de sol. Sempre que possível escolha paredes voltadas para o leste ou sul. Se não for possível instalar à sombra, **proteja o aparelho com um toldo ou similar**. Não utilize chapa de amianto, pois provoca muito ruído.



## PREPARE O LOCAL

Siga as recomendações abaixo para a preparação do local onde será instalado o condicionador de ar.

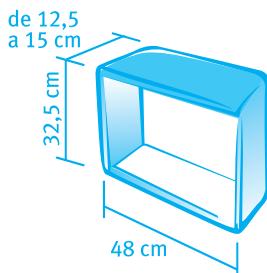
- A altura recomendada para a instalação do aparelho é de 1,5 m em relação ao piso.
- Se o seu novo produto tem dimensões diferentes do produto anterior, adapte o vão com construção em alvenaria. Não utilize papelão ou isopor ao redor do aparelho. Isso poderá comprometer a fixação.
- O seu condicionador de ar foi projetado de modo que já tenha a inclinação correta para o escoamento da água, que se forma durante o funcionamento, desde que o painel do produto fique inteiramente alinhado com a parede (ver figura). Para canalizar essa água, encaixe no dreno que fica atrás do produto, uma mangueira com diâmetro de 1,27 cm (1/2 polegada).



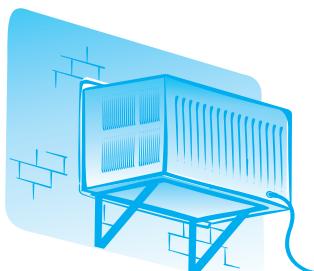
### PAINEL DISPENSA MOLDURA

O próprio painel do produto faz o acabamento da instalação, sendo desnecessário a utilização de molduras.

- Para instalações em paredes, utilize um caixilho de madeira com as seguintes dimensões internas indicadas nas figuras abaixo. A abertura deve permitir um perfeito encaixe do caixilho.



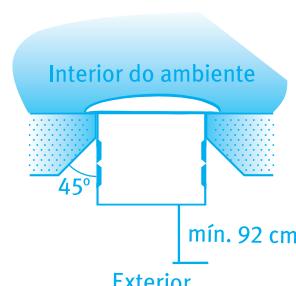
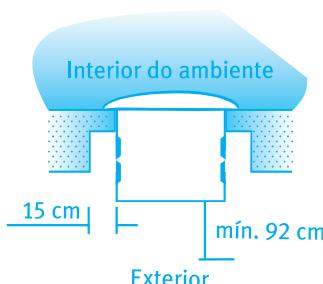
- Para garantir maior firmeza e segurança na fixação, coloque apoio tipo “mão francesa” em estrutura metálica na parte externa da parede ou janela.



- O local escolhido para instalação do condicionador de ar deve estar livre de pilares, vigas, encanamentos e eletrodutos.

- Para instalações em janelas, providencie uma estrutura de cantoneira em aço e ferro devidamente reforçada e com dimensões apropriadas para suportar com segurança o peso do condicionador de ar.

- A espessura da parede não deve obstruir as aberturas laterais do gabinete.
- Paredes muito espessas (que excedam as aberturas) devem ser cortadas externamente.



Para que a movimentação de ar na área do compressor e do ventilador se processe normalmente, as aberturas do gabinete devem estar sempre voltadas para fora e totalmente desobstruídas.

Em casos de substituição do seu produto anterior pelo seu novo condicionador de ar Electrolux, verificar se a instalação está conforme o recomendado anteriormente. Folgas maiores que as recomendadas entre o aparelho e o caixilho e a falta de inclinação do produto prejudicam o funcionamento e podem causar danos que são de inteira responsabilidade do consumidor.

## *2. Instalação Elétrica*

Informamos que o plugue do cabo de alimentação deste eletrodoméstico respeita a padronização estabelecida pela norma NBR 14136, da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, e pela Portaria nº 02/2007, do Conmetro.

Assim, caso a tomada da sua residência encontre-se em outro padrão, recomendamos que providencie a substituição, com auxílio de um eletricista de sua confiança, para adequação da mesma a uma padronizada NBR14136, com capacidade para 20A.

Os custos relativos a substituição da tomada não são cobertos pela garantia do fabricante.

Os benefícios da tomada padronizada são:

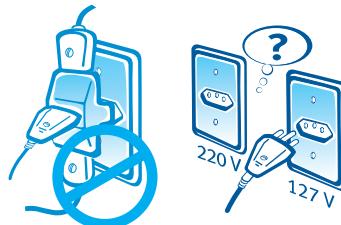
- Maior segurança contra risco de choque elétrico no momento da conexão do plugue na tomada;
- Melhoria na conexão entre o plugue e tomada, reduzindo possibilidade de mau contato elétrico e,
- Diminuição das perdas de energia.

Lembramos, ainda, que para aproveitar

o avanço e a segurança da nova padronização, é necessário o aterramento da tomada, conforme a norma de instalações elétricas NBR 5410 da ABNT. Em caso de dúvidas, consulte um profissional da área.

Para garantir sua segurança, o condicionador de ar possui um plugue de três pinos.

O condicionador de ar deve ser ligado em uma tomada exclusiva. A Electrolux não recomenda o uso de adaptadores, conectores tipo T (benjamim), derivações ou cabos de extensão.



Em casos de substituição do seu produto anterior pelo seu novo condicionador de ar Electrolux, verificar se a instalação está conforme o recomendado anteriormente.

Folgas maiores que as recomendadas entre o aparelho e o caixilho e a falta de inclinação do produto prejudicam o funcionamento e podem causar danos que são de inteira responsabilidade do consumidor.

## **Fios Elétricos**

Para um melhor dimensionamento da sua rede, procure uma Autorizada ou técnico especializado. Para maiores detalhes, consulte a Norma Técnica NBR-5410.

## DISJUNTORES

É obrigatória a instalação de disjuntores de boa qualidade no circuito de alimentação do condicionador de ar em local próximo e de fácil acesso.

Em caso de dúvida em relação ao sistema elétrico de sua residência, consulte a concessionária de energia elétrica.

## Tensão 127 V

Para condicionadores em 127 V, utilize disjuntor monopolar de 20 A.

## Tensão 220 V

Nos condicionadores de 220 V, utilize um disjuntor bipolar de 15 A.

## Tensão 220 V – Monofásico

Algumas regiões possuem 220 V entre fase e neutro. Nesse caso, utilize um disjuntor de 15 A no fio fase.

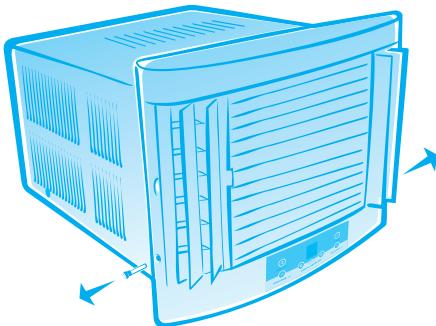
A instalação elétrica deve estar de acordo com as normas da ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas. Caso contrário, a Electrolux exime-se de qualquer responsabilidade por possíveis danos causados ao condicionador de ar, a terceiros e/ou ao próprio local da instalação.

## 3. Instalação do Produto



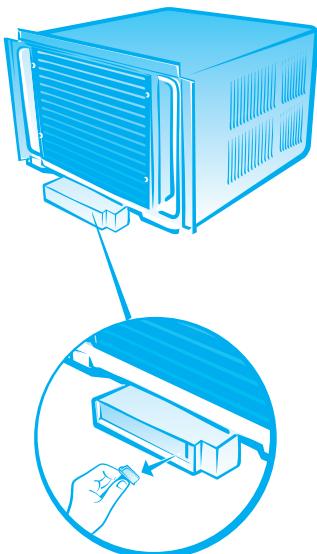
### RETIRE O PAINEL FRONTAL

Para fazer a instalação: com uma chave do tipo Philips, retire os dois parafusos que ficam nas laterais do painel frontal, conforme mostrado na figura abaixo. Remova o painel frontal do condicionador de ar puxando sua parte inferior para frente e em seguida faça uma leve pressão para cima.



## 2 SOLTE O CONECTOR

Após afastar o painel, solte o conector que liga o painel na caixa de controle do aparelho.



## 3 VERIFIQUE O ALINHAMENTO DO CAIXILHO

Verifique se o caixilho está alinhado com a parede para proporcionar o perfeito encosto do painel depois de montado. Após instalado, o produto deverá apresentar uma inclinação para trás (conforme figura da página 7) para facilitar o escoamento de água.



CERTO

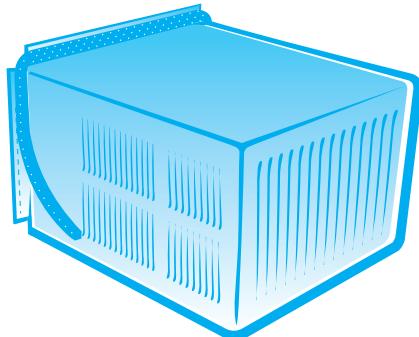


ERRADO

# 4

## INSTALE O GABINETE

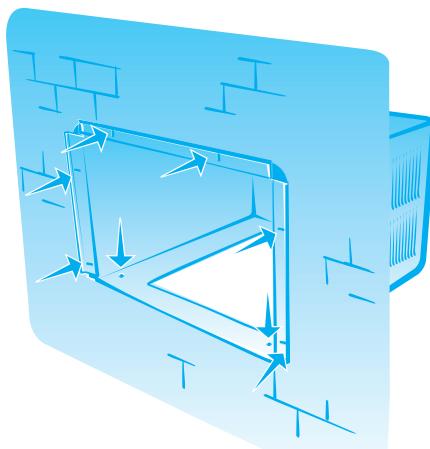
Aplique a espuma de vedação que acompanha o produto em todo o contorno da face traseira das abas do gabinete



Não utilizar espuma de vedação, pode ocasionar aumento de ruído e baixa performance do produto.

Com cuidado e com o auxílio de outra pessoa, coloque o condicionador de ar na parede no local onde será instalado. Encaixe o condicionador de ar na parede encostando as abas no caixilho de madeira de modo que o próprio painel frontal do produto fará o acabamento da instalação. Fixe o condicionador de ar no caixilho com parafusos adequados, deixando uma folga de 0,5 cm em cada lado. O condicionador de ar possui seis furos nas abas laterais para a fixação no caixilho.

Nunca parafusar o produto diretamente na parede de alvenaria.



# 5

## FIXE O PAINEL FRONTAL NO APARELHO

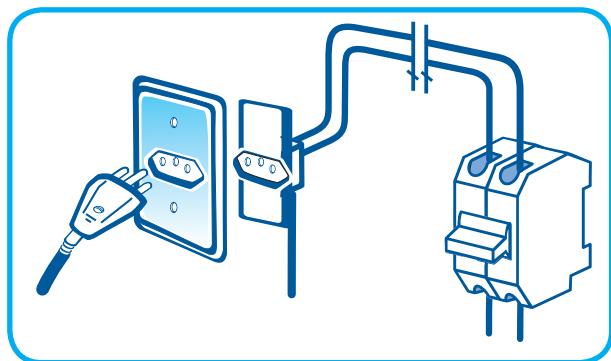
Recoloque o conector do painel na caixa de controle (atentar para o lado correto de inserção do conector na caixa).

Coloque o painel frontal primeiro pelos encaixes superiores, em seguida parafuse com os 2 parafusos originais.

# 6

## LIGUE O CONDICIONADOR DE AR NA REDE ELÉTRICA

Verifique se a tensão da rede é a mesma do aparelho (127 V ou 220 V). Então, conecte o condicionador de ar em uma tomada tripolar de pinos chatos adequadamente aterrada. Não esqueça de utilizar um disjuntor exclusivo.



Não é aconselhável o uso de caixa de fibra de vidro para a instalação do condicionador de ar, pois a mesma pode causar ruídos.

## Painel de Controle

Todas as operações do aparelho são acionadas pelo painel de controle, com exceção dos direcionadores de ar que são ajustados manualmente.

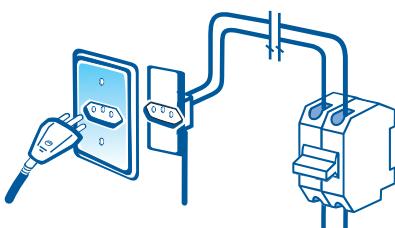


## Passo a passo

**1**

### VERIFIQUE O CABO FORÇA

Observe se o cabo força está na tomada e se o disjuntor está devidamente ligado.



Durante o funcionamento, o compressor liga e desliga automaticamente para regular a temperatura do ambiente. Esse mecanismo pode provocar ruídos. Quando ligado, o aparelho tem um ruído característico do compressor.

**2**

### LIGUE SEU CONDICIONADOR DE AR

Acione a tecla Ligar/Desl. (1) no controle remoto ou no painel de controle do produto. Sempre que você ligar o aparelho ele funcionará no último ajuste realizado.

Para desligar o produto acione também a tecla Ligar/Desl. no controle remoto ou no painel de controle.



**3**

### SELECIONANDO O MODO DE OPERAÇÃO CONDICIONAR

Para resfriar ou aquecer (somente modelos Ciclo Reverso) o ambiente, pressione a tecla Condicionar no controle remoto ou no painel de controle do produto.

O display do painel indicará C1 ou C2 que correspondem às velocidades de saída do ar baixa e alta respectivamente no modo Condicionar e logo em seguida a temperatura (em graus Celsius), que pode ser ajustada através das teclas (←) e (→) no contro-le remoto ou no painel de controle.

A cada toque na tecla Condicionar mudará a velocidade de saída do ar.



## TABELA ORIENTATIVA PARA AJUSTAR A TEMPERATURA

<b>30 ° C</b>	.....	<b>23 ° C</b>	.....	<b>18 ° C</b>
QUENTE MÁXIMO*		TEMPER. CONFORTO		FRIA MÁXIMO

\*(Aquecimento somente para Modelos Ciclo Reverso)



## 4 SELECIONANDO O MODO DE OPERAÇÃO VENTILAR

Se você deseja somente ventilar o ambiente (sem resfriar ou aquecer), pressione a tecla Ventilar no controle remoto ou no painel de controle.

O display do painel passará a indicar 1 ou 2 que correspondem às velocidades de saída do ar baixa e alta respectivamente, no modo Ventilar.

No modo Ventilar a temperatura não é indicada.

A cada toque na tecla Ventilar mudará a velocidade de saída do ar.



## 5 TECLA TIMER

O desligamento automático do aparelho pode ser programado pela tecla Timer no controle remoto ou no painel de controle do produto.

Ao pressionar a tecla Timer um led no painel ao lado da tecla acenderá indicando que a função foi selecionada.

Cada toque acrescenta uma hora de funcionamento, até o limite de 12 horas. O display do painel de controle indica o tempo que o produto permanecerá ligado.

Após o ajuste do Timer, o display mostrará a função que estava selecionada (Condicionar ou Ventilar) que pode ser modificada e ajustada. Se você desejar saber quanto tempo falta para o desligamento do aparelho, ação a tecla Timer que o display mostrará quantas horas restam. Se acionar novamente a tecla Timer aumentará em mais 1 hora o tempo de funcionamento a cada toque.

Para desativar o desligamento automático pressione a tecla Timer sucessivamente até aparecer no display do painel o número **00**. O led do painel irá apagar. Só é possível programar horas inteiras.



## LIMITES DE TEMPERATURA

Temperaturas externas superiores a 43°C podem provocar o desligamento automático do aparelho, evitando danos ao mesmo.

Não recomendamos operar o aparelho em temperaturas externas inferiores a 4°C, pois poderá ocorrer congelamento do sistema de refrigeração.

Para garantir a eficiência e economia do condicionador, mantenha fechadas as portas e janelas do ambiente.

## ATENÇÃO

Se o condicionador de ar for utilizado fora das temperaturas acima, algumas características de proteção do produto podem entrar em funcionamento, fazendo com que o produto funcione anormalmente.

O bom desempenho do condicionador de ar será alcançado dentro das temperaturas indicadas acima.

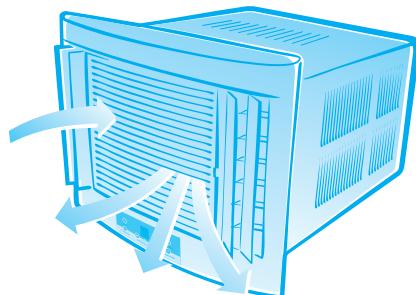
## 6

### CONTROLE A DIREÇÃO DO AR

De acordo com a sua preferência, controle o fluxo de ar ajustando manualmente os direcionadores verticais e horizontais.

**Horizontais:** impulsionam o ar para cima ou para baixo.

**Verticais:** impulsionam o ar para a direita ou para esquerda.



O seu condicionador de ar vem da fábrica com uma abertura mínima dos direcionadores verticais, necessária para que não haja congelamento do sistema de refrigeração.

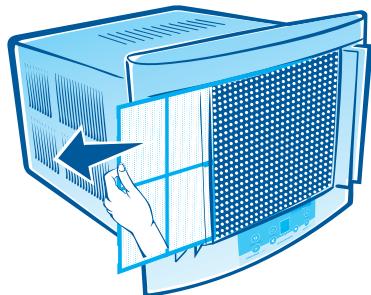
## Limpeza e Manutenção

### FILTRO DE AR

O seu condicionador de ar tem um led indicador “Aviso Limpar Filtro” que acenderá quando for necessário fazer a limpeza do filtro de ar. Proceda conforme a seguir:

1. Desligue o aparelho.

2. Com os direcionadores verticais abertos, puxe o filtro para direita ou esquerda.



Retire o pó e fiapos acumulados com um aspirador ou lave com cuidado em água corrente pelo lado mais limpo do filtro. Se estiver excessivamente sujo, use um sabão neutro. A temperatura da água deve ser a ambiente.

3. Quando o filtro estiver completamente seco, insira-o novamente através do seu local de entrada no painel.

Insira o filtro no painel até perceber o seu encaixe.

O filtro poderá ser inserido pelos lados direito ou esquerdo do painel.

Após instalar a grade no painel frontal, ligue o condicionador de ar apertando a tecla Ligar/Desl. ①. Em seguida aperte simultaneamente as teclas ⏪ e ⏫ somente no painel frontal por cerca de três segundos até ouvir o som de dois bipes. Isto apagará o led indicador de limpeza.

O led acenderá novamente quando for necessário realizar outra limpeza.

**Não opere o produto sem o filtro de ar.**

**Não limpar o aparelho afeta o rendimento e pode até provocar danos.**

**Se o filtro de ar apresentar furos anormais ou desgaste, troque-o por um novo.**

## PAINEL FRONTAL

Limpe o painel frontal a cada 6 meses sem removê-lo do produto (o que implicaria em se retirar os parafusos laterais de fixação).

Para a limpeza utilize um pano macio, água e sabão neutro.

Não utilize escovas, lixas, gasolina, querosene ou produtos abrasivos para a limpeza de qualquer parte do seu condicionador de ar. Esses produtos podem danificá-lo permanentemente.

É recomendável a limpeza interna do condicionador de ar pelo menos uma vez ao ano na Assistência Técnica. (Serviço não coberto pela garantia).



Se o seu condicionador de ar apresentar algum problema de funcionamento, verifique abaixo as prováveis causas e correções. Caso as sugestões não sejam suficientes, chame o Serviço Autorizado Electrolux.

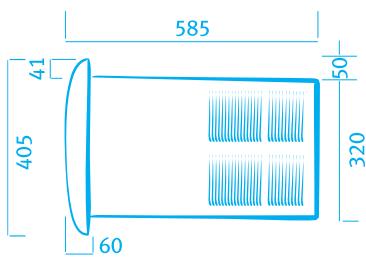
Problema	Provável Causa	Correção
O condicionador de ar não funciona.	O plugue não está devidamente conectado na tomada elétrica.	Verifique o plugue e a tomada em que o condicionador de ar está ligado.
	Falta de energia elétrica na tomada.	Verifique se não há fusíveis queimados em sua residência e se os disjuntores não estão desligados.
	A tensão da rede elétrica não é a correta.	Ligue a uma tomada compatível com a tensão do aparelho.
	A temperatura está ajustada inadequadamente.	Siga as instruções de operação.
O desempenho do aparelho é insatisfatório.	Filtro de ar sujo.	Limpe o filtro de ar.
	A frente do aparelho está obstruída. Portas, janelas ou cortinas abertas.	Desobstrua a frente do aparelho. Feche portas, janelas e cortinas.
	Direcionadores verticais de ar totalmente fechados.	Abrir os direcionadores.
	Regulagem da temperatura.	Ajuste conforme as instruções de operação
	O ambiente está diretamente exposto a raios solares.	Instale cortinas, mas sem obstruir o fluxo de ar em frente ao painel.
	A capacidade do produto é inadequada ao ambiente.	Refazer cálculo de carga térmica (vide tabela na pág. 22).
O compressor não liga. Apenas a ventilação funciona.	Sistema de proteção interno.	Sempre que o produto for desenergizado ocorrerá um tempo de 3 (três) minutos para o início do funcionamento do compressor.
	Aparelho comutado como modo Ventilar para Condicionar. Desligado inadequadamente.	Aguarde o sistema de proteção interno habilitar o compressor para funcionamento.
	Queda ou sobrecarga momentânea na rede elétrica.	Caso ocorra queda de energia, desligue o aparelho e aguarde três minutos para religá-lo. Se houve sobrecarga e o aparelho não voltou a funcionar, verifique se o disjuntor continua ligado.
	Baixa tensão na rede.	Verifique o rendimento de outros aparelhos elétricos e aguarde a estabilização.
	Temperatura configurada maior que a ambiente para o modelo Frio.	Diminua o valor da temperatura configurada.
	Modo de operação Ventilar.	Selezione a função Condicionar, conforme instruções.
Ruído.	Instalação inadequada.	Corrigir instalação conforme instruções.
	Saída de água de condensação deficiente.	Desobstruir a saída ou adequar a inclinação do produto.
Vazamento de água no ambiente	Instalação com nivelamento incorreto.	Adequar às recomendações de instalação.
Controle remoto	Pilhas descarregadas.	Troque as pilhas.

# Dados Técnicos

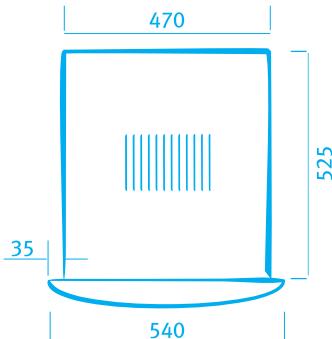
Características	Modelo	
	EE07F	EE07R
Capacidade	7500 BTU/h	7500 BTU/h
Ciclo	Frio - Com ciclo de Refrigeração	Reverso (Quente/Frio) - Com ciclo de Refrigeração e Aquecimento
Tensão	127 V	220 V
Faixa de tensão	105 a 140 V	189 a 233 V
Freqüência	60 Hz	60 Hz
Peso líquido	30,5 kg	30,5 kg
	EE10F	
	10000 BTU/h	10000 BTU/h
Capacidade		
Ciclo	Frio - Com ciclo de Refrigeração	Reverso (Quente/Frio) - Com ciclo de Refrigeração e Aquecimento
Tensão	127 V	220 V
Faixa de tensão	105 a 140 V	189 a 233 V
Freqüência	60 Hz	60 Hz
Peso líquido	33,5 kg	33,0 kg
EE10R		
Capacidade		
Ciclo		
Tensão		
Faixa de tensão		
Freqüência		
Peso líquido		

## Dimensões (em milímetros)

Vista Lateral



Vista Superior



## Observações:

As dimensões são iguais para as duas capacidades dos produtos.

Para informações técnicas detalhadas (potência, corrente, etc.), veja etiqueta de identificação fixada atrás do painel frontal do condicionador de ar.

Nossos produtos estão em conformidade com os níveis de tensões estabelecidos na resolução de número 505, de 26 de novembro de 2001 da ANEEL (Agência Nacional de Energia Elétrica).

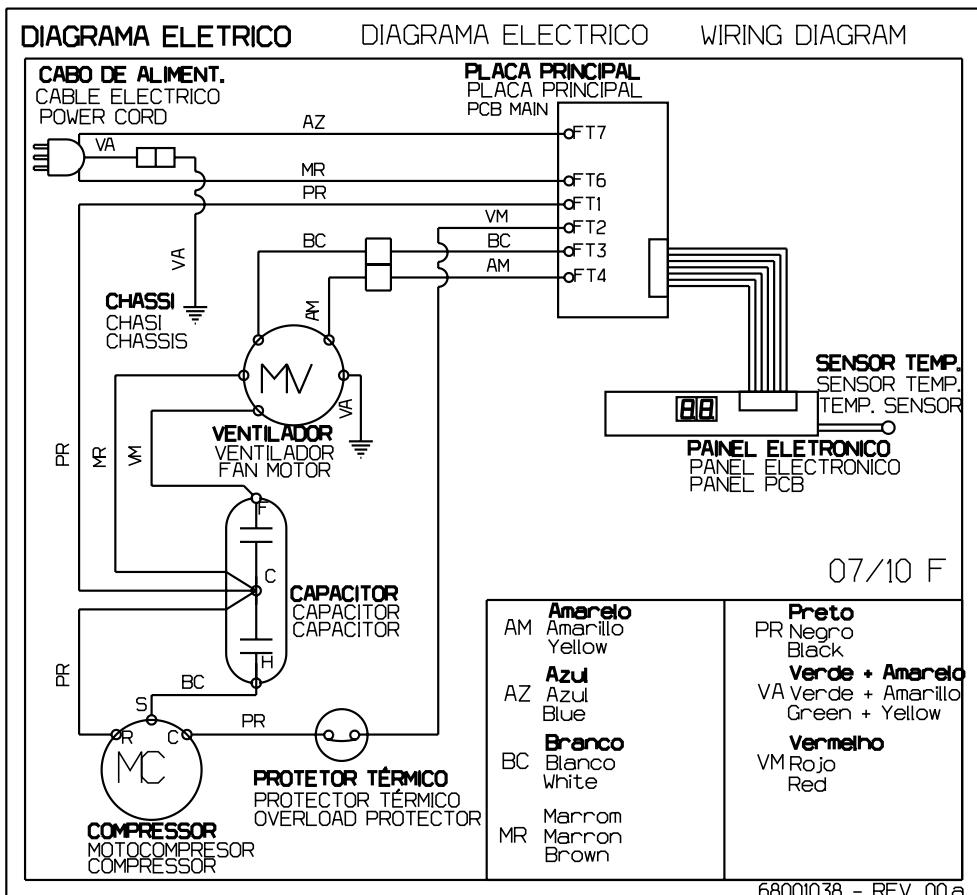
## Tabela Térmica

A capacidade do produto deverá estar dimensionada de acordo com a carga térmica do ambiente. Esta tabela é orientativa. Para o cálculo final, utilize a norma ABNT-NBR 5858.

- Para a determinação da carga térmica foram consideradas duas pessoas no ambiente. Adicione ao resultado 600 BTU/h para cada pessoa a mais.
- Acrescentar 4 BTU/h para cada watt consumido em aparelhos elétricos que geram calor em lâmpadas.
- Em ambientes amplos, recomenda-se o uso de dois ou mais condicionadores de ar.
- Condições de incidência do sol:

	1	Sol o dia todo ou na parte da tarde	2	Sol na parte da manhã	3	Sombra o dia todo
Incidência de Sol	1	2	3	1	2	3
<b>Área</b>	<b>6 m<sup>2</sup></b>			<b>9 m<sup>2</sup></b>		
Andar Térreo	5200	4600	3900	5750	5150	4450
Telhado Convencional	5250	4650	4150	6050	5450	4750
Em Laje	6750	5950	5400	7700	7050	6550
Entre Andares	5450	4850	4100	6450	5800	5100
<b>Área</b>	<b>15 m<sup>2</sup></b>			<b>20 m<sup>2</sup></b>		
Andar Térreo	8100	7400	6200	9800	8400	7150
Telhado Convencional	8450	7850	6550	10200	8950	7550
Em Laje	11150	10750	9850	13650	12850	11600
Entre Andares	8800	8000	7300	10350	9700	8500
<b>Área</b>	<b>30 m<sup>2</sup></b>			<b>35 m<sup>2</sup></b>		
Andar Térreo	12750	10750	9500	13850	11800	10300
Telhado Convencional	13650	11400	10000	14750	12550	11000
Em Laje	18250	16650	15000	20050	18400	16800
Entre Andares	14350	11750	10300	15400	13150	11450
<b>Área</b>	<b>50 m<sup>2</sup></b>			<b>40 m<sup>2</sup></b>		
Andar Térreo	18100	16700	13350	15700	13300	11150
Telhado Convencional	19000	17550	14200	16500	14050	12150
Em Laje	26900	25050	22700	22450	20600	18700
Entre Andares	20050	18050	14700	17000	14950	12650

# *Diagrams*



## *Anotações*

## *Certificado de Garantia*

A fabricante Electrolux da Amazônia Ltda. concede garantia contra qualquer vício de fabricação aplicável nas seguintes condições:

1. O início da vigência da garantia ocorre na data de emissão da competente nota fiscal de venda ao consumidor correspondente ao produto a ser garantido, com identificação, obrigatoriamente de modelo e características de produto.
2. O prazo de vigência da garantia é de 12 (doze) meses – 3 (três) meses de garantia legal e 9 (nove) meses de garantia contratual – contados a partir da data da emissão da nota fiscal preenchida conforme disposição do item “1” deste certificado.
3. A fabricante não concede qualquer forma e/ou tipo de garantia para produtos desacompanhados de nota fiscal de venda ao consumidor, ou produtos cuja nota fiscal esteja preenchida incorretamente (observar orientação do item “1” deste certificado);
4. Exclui-se da garantia mencionada no item “2” acima casos de corrosão provocada por riscos, deformações ou similares decorrentes da utilização do produto, bem como eventos consequentes da aplicação de produtos químicos, abrasivos ou similares que provoquem eventos danosos à qualidade do material componente.

### **CONDIÇÕES DESTA GARANTIA:**

5. Qualquer defeito que for constatado neste produto deve ser imediatamente comunicado ao Serviço de Atendimento ao Consumidor Electrolux.
6. Esta garantia abrange a substituição de peças que apresentarem vícios constatados como sendo de fabricação, além da mão-de-obra utilizada no respectivo reparo.
7. Quadro painel frontal, botões de controle e controle remoto (caso o modelo do produto seja eletrônico) são garantidos contra vícios de fabricação apenas pelo prazo legal de 90 (noventa) dias, contados a partir da emissão da nota fiscal de compra do produto.

### **A GARANTIA PERDERÁ A VALIDADE QUANDO:**

8. Houver remoção e/ou alteração do número de série ou da etiqueta de identificação do produto.
9. O produto for instalado ou utilizado em desacordo com o Manual de Instruções.
10. O produto for ligado em tensão diferente a qual foi destinado.
11. O produto tiver recebido maus tratos, descuidos ou ainda sofrer alterações, modificações ou consertos feitos por pessoas ou entidades não credenciadas pela fabricante.

12 . O defeito for causado por acidente ou má utilização do produto pelo Consumidor.

### A GARANTIA CONCEDIDA NÃO COBRE:

13. Despesas com instalação do produto.

14. Produtos ou peças danificadas por acidente de transporte ou manuseio, riscos, amassamentos ou atos e efeitos da natureza.

15. Não funcionamento ou falhas decorrentes de problemas de fornecimento de energia elétrica no local onde o produto está instalado.

16. Despesas com transporte, peças, materiais e mão-de-obra para preparação do local onde será instalado o produto (ex.: rede e conexões elétricas, tomadas, alvenaria, aterramento, etc.).

17. Chamadas relacionadas unicamente a orientação de uso constantes no Manual de Instruções ou no próprio produto serão passíveis de cobranças.

### OUTRAS DISPOSIÇÕES:

18. As despesas de deslocamento do Serviço Autorizado, para atendimento de produtos instalados fora do município de sua sede, obedecerão os seguintes critérios:

a) Para situações existentes nos primeiros 90 (noventa) dias seguintes à data de emissão da nota fiscal de venda ao Consumidor, as despesas serão suportadas pela fabricante.

b) Para situações existentes após o 91º (nonagésimo primeiro) dia seguinte à data da emissão da nota fiscal de venda ao Consumidor, as despesas serão suportadas única e exclusivamente pelo Consumidor.

c) As despesas decorrentes e conseqüentes de instalação de peças que não pertençam ao produto são de responsabilidade única e exclusiva do Consumidor.

d) A ELECTROLUX DA AMAZÔNIA LTDA., buscando a melhoria contínua de seus produtos, reserva-se o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de produtos

por ela comercializados sem prévio aviso.

e) Este CERTIFICADO DE GARANTIA é válido apenas para produtos vendidos e utilizados no território brasileiro, sendo que qualquer dúvida sobre as disposições do mesmo devem ser esclarecidas pelo manual de instruções, pelo site da fabricante ou pelo Serviço de Atendimento ao Consumidor Electrolux.

f) Para sua comodidade, preserve o MANUAL DE INSTRUÇÕES, CERTIFICADO DE GARANTIA E A NOTA FISCAL DO PRODUTO. Quando necessário, consulte o Serviço de Atendimento ao Consumidor.





Electrolux da Amazônia Ltda.  
CNPJ/MF: 02.421.684/0001-20

 **Electrolux**

ATENDIMENTO  
AO CONSUMIDOR  
**0800 728 8778**



Endereço para correspondência:  
Electrolux do Brasil S.A. - Rua Místerio Gabriel Passos, 360 - Fone: 41 3371-7000  
CEP 81520-900 - Curitiba - Paraná - Brasil  
<http://www.electrolux.com.br>